Fusariose de l'épi des céréales
- Risque variant de faible à élevé. Le risque d'infection varie beaucoup pour les prochains jours.
- Consultez les cartes pour en savoir plus sur les prévisions liées à la station météo la plus près de vos champs.

PRÉVISIONS DES NIVEAUX DE RISQUE DE LA FUSARIOSE POUR LES CÉRÉALES

Contexte

Le lien Internet que vous trouverez au haut de la page 2 vous dirige vers les cartes présentant les risques d'infection pour la journée en cours et les jours suivants (jusqu'au 13 juillet), afin de prévoir et de mieux planifier les interventions, s'il y a lieu. Si le stade de votre culture de céréales se situe entre l'épiaison et la mi-floraison, vous êtes concerné par les niveaux de risque d'infection par *Fusarium* présentés dans ces cartes. Nous présentons les niveaux de risque qui s'appliquent aux céréales de printemps, puisque la floraison des céréales d'automne est largement terminée. Rappelons que toute intervention après les stades critiques d'infection est inutile.

Le risque d'infection par le champignon qui cause la fusariose de l'épi des céréales est étroitement associé aux conditions météorologiques présentes au moment de l'épiaison et de la floraison. Il est important de consulter les niveaux de risque d'infection issus de la station météorologique la plus près de vos champs concernés.

Le risque d'infection est très variable d'une région à l'autre selon les journées. Il est élevé dans la grande région de Montréal pour samedi et dimanche (les 9 et 10 juillet), mais les stades d'infection sont dépassés sauf en ce qui concerne des semis tardifs. Vérifier les risques de vos localités.

La précision du risque d'infection étant liée aux prévisions météorologiques, le risque d'infection est plus précis pour samedi et dimanche prochains que pour les jours suivants. Les cartes seront mises à jour lundi prochain.

Si le risque annoncé pour une zone est élevé, mais que la majorité des plants ne sont pas dans la fenêtre d'infection, il est inapproprié et même inutile d'appliquer un traitement fongicide. À l'inverse, si un producteur constate qu'une partie de son champ est au stade propice à l'infection et que le risque est modéré, il pourrait être justifié d'effectuer un traitement fongicide contre la fusariose.

Coordonnées du RAP : 200, chemin Sainte-Foy, 10e étage, Québec (Québec) G1R 4X6
Téléphone : 418 380-2100, poste 3581 ou 3551
rap@mapaq.gouv.qc.ca www.agrireseau.qc.ca/rap

Lien vers les cartes et interprétation

Veuillez cliquer sur ce **lien** pour consulter les cartes représentant les prévisions de risque pour les prochains jours (du 9 au 13 juillet).

Les points de couleur vert, jaune ou rouge qui apparaissent sur les cartes indiquent les stations météorologiques dont les données ont servi à la détermination de l'indice de risque d'infection pour cette station. Les trois couleurs correspondent aux niveaux de risque suivants : **vert pour un risque faible**; **jaune pour un risque modéré**; et **rouge pour un risque élevé**.

Références utiles

Pour obtenir plus de détails sur la fusariose de l'épi des céréales et les fongicides homologués, veuillez consulter les documents de référence suivants :

- Comprendre la fusariose pour mieux y faire face – Partie 1 (vidéo)
- Comprendre la fusariose pour mieux y faire face – Partie 2 (vidéo)
- Fongicides homologués pour la lutte à la fusariose de l'épi des céréales
- La fusariose chez les céréales
- L'épidémiologie de la fusariose de l'épi et les stades d'intervention avec un fongicide

Texte rédigé par :

Yves Dion, Sylvie Rioux et Isabelle Fréchette

Groupe de travail sur les maladies des grandes cultures

LE GROUPE D'EXPERTS EN PROTECTION DES GRANDES CULTURES

Isabelle Fréchette, agronome – Avertisseure
Centre de recherche sur les grains inc. (CÉROM)
Tél. : 450 464-2715, poste 242 – Téléc. : 450 464-8767
Courriel : isabelle.frechette@cerom.qc.ca

Claude Parent – Coavertisseur
Direction de la phytoprotection, MAPAQ
Tél. : 418 380-2100, poste 3862 – Téléc. : 418 380-2181
Courriel : claude.parent@mapaq.gouv.qc.ca

Édition et mise en page : Louise Thériault, agronome, et Marie-France Asselin, RAP

© Reproduction intégrale autorisée en mentionnant toujours la source du document :
Réseau d'avertissements phytosanitaires – Avertissement N° 23 – Grandes cultures – 8 juillet 2016